

HOJA DE SEGURIDAD DE PATCH and PLUG

ADITEC ECUATORIANA CÍA. LTDA.



1. IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR:

MSDS Nº: 23

NOMBRE COMERCIAL: MPERMEABILIZANTE INTEGRAL POR CRISTALIZACION
NOMBRE QUÍMICO: MEZCLA
SINÓNIMOS: N/A

TELEFONOS DE EMERGENCIA:
6026090 - 6026088- 6026089

USO RECOMENDADO DEL PRODUCTO QUIMICO Y RESTRICCIONES DE USO:
 MORTERO PARA PAREDES Y PISOS

NOMBRE DEL PROVEEDOR: ADITEC ECUATORIANA CIA LTDA.

DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR: Durán.- Vía Durán Tambo Km 5 , Solar 3

TELÉFONOS DEL PROVEEDOR: 6026090

FÓRMULA QUÍMICA: MEZCLA

NÚMERO DE CAS: N/A

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN SGA:

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROSOS:

CLASIFICACION SGA DE LA SUSTANCIA / MEZCLA: 9 CLASES

Categoría 3

Sin pictograma

Atención
Provoca una leve irritación cutánea

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA SGA. INCLUIDAS RECOMENDACIONES DE PREVENCIÓN Y PRECAUCIÓN:

SÍMBOLOS O DESCRIPCIÓN DE LOS PELIGROS: Nocivo en caso de ingestión.(pictograma de admiración)

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS:

SUSTANCIA	%	NUM. CAS*	LIMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL	
			TLV*	TLV-TWA*
SILICATO TRICALCICO	20 - 70	1216885-3		
SILICATO DICALCICO	10 -- 60	1003477-2		
ALUMINILO FERRITO TETRACALCICO	5 -- 15	12058-35-8		
SULFATO CALCICO	2 -- 10	----		

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: X	CONTACTO CON LA PIEL: X
CONTACTO CON LOS OJOS: X	INGESTION: X
INHALACIÓN:	DOLOR A LA GARGANTA
CONTACTO CON LA PIEL:	IRRITACION DE LA PIEL SECA .ENROJECIMIENTO
CONTACTO CON LOS OJOS:	IRRITACION DE LOS OJOS, DOLOR, QUEMADURAS PROFUNDAS GRAVES
INGESTIÓN:	IRRITACION EN EL ESTOMAGO, SENSACION DE QUEMAZON
OTROS: (CARCINOGENESIS, MUTAGENESIS, TETAROGÉNESIS, ETC)	N/A
SOBREEXPOSICIÓN REPETIDA:	CAUSA REACCIÓN ALÉRGICA /SENSIBILIZACIÓN, EFECTOS CUTÁNEOS ADVERSOS (COMO AGOTAMIENTO DE LA GRASA, ERUPCIÓN O IRRITACIÓN),N/A

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: TRASLADAR A LA PERSONAS A UNA AREA CON AIRE PURO. BUSQUE ASISTENCIA MEDICA SI LA TOS U OTROS SINTOMAS NO DISMINUYEN, ES LO MAS INDICADO

CONTACTO CON LA PIEL: LAVAR CON AGUA FRESCA Y JABÓN SUAVE DE pH NEUTRO DURANTE 15 MINUTOS

CONTACTO CON LOS OJOS: LAVARSE INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MINUTOS .

INGESTIÓN: NO INDUZCA EL VOMITO. SI LA VICTIMA ESTA CONSCIENTE, HAGA QUE TOMA ABUNDANTE AGUA Y LLAME AL MEDICO

INFORMACION PARA EL MEDICO: Sin peligros que requieren medidas especiales de primeros auxilios.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS				
ES INFLAMABLE ?.		PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C): N/A	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C): NO HAY DATOS	
SI:	NO: X		LIM. SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD(%)	NO HAY DATOS
LIM. INFERIOR DE INFLAMABILIDAD(%)	NO HAY DATOS			
MEDIOS DE EXTINCIÓN RECOMENDADOS:				
CO2		POLVO QUIMICO SECO X		AGUA PULVERIZADA X
ESPUMA		OTROS		NO APLICABLE
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS:			SE RECOMIENDA UN APARATO DE RESPIRACIÓN	
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RECOMENDADO:			MASCARILLA DE GASES, GUANTES, GAFAS, BOTAS	
PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA:			NO SE DESCOMPONE	
6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL:				
PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:			AISLAR EL AREA	
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL QUE DEBE USARSE:			MASCARILLA DE GASES, GUANTES, GAFAS, BOTAS	
PRECAUCIONES MEDIOAMBIANTALES:			NO BOTAR AL AMBIENTE	
MÉTODO Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA:			RECOGER CON ARENA SECA Y GUARDARLA EN UN TANQUE.	
7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO				
DURANTE LA MANIPULACION:			NO COMER, BEBER O FUMAR.	
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO:			MANTENER EN UN ÁREA VENTILADA	
INCOMPATIBILIDADES:			NINGUNA	
OTRAS PRECAUCIONES:			N/A	
8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL				
CONTROL DE INGENIERÍA APROPIADOS:			VENTILACIÓN ADECUADA	
VENTILACIÓN LOCAL:			EN TODA EL ÁREA.	
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:			MASCARILLA DE GASES, GUANTES, GAFAS, BOTAS	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:			MASCARILLA DE GASES	
PROTECCIÓN DE OJOS:			GAFAS	
PROTECCIÓN DE LAS MANOS:			GUANTES DE NEOPRENO	
OTROS EQUIPOS DE PROTECCION PERSONA:			N/A	
PARAMETROS DE CONTROL:			LIMITES O VALORES DE CORTE O EXPOSICION OCUPACIONALES O BIOLÓGICOS.	
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS				
ESTADO FÍSICO:			POLVO	
APARIENCIA Y COLOR:			DIFERENTES TONOS	
TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C):			1000°C	
TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C):			N/A	
SOLUBILIDAD EN AGUA:			0.1 A 1.0 %	
OLOR:			NO TIENE OLOR DISTINGUIBLE	
% DE VOLÁTILES POR VOLUMEN:			N/A	
PRESION DE VAPOR A 20°C (mm de Hg):			NO DETERMINADA	
DENSIDAD DE VAPOR:			MÁS PESADO QUE EL AIRE: X	MÁS LIVIANO QUE EL AIRE:
TASA DE EVAPORACIÓN:			MÁS RÁPIDO:	MÁS LENTO QUE EL BUTIL ACETATO: X
DENSIDAD RELATIVA:			N/A	
pH:			10	

SOLUBILIDAD (ES):	EN AGUA
COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANO/AGUA:	N/A
TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA:	N/A
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	N/A

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
ESTABILIDAD QUÍMICA:	ESTABLE: X	INESTABLE:
POSIBILIDADES DE REACCIONES PELIGROSAS:	N/A	
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.	
PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN QUÍMICA:	CO, FORMOL, DIÓXIDO DE SILICÓN	
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:	OCURRIRÁ:	NO OCURRIRÁ: X
CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR:	Contacto con agentes Oxidantes.	

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
DESCRIPCIÓN:	NO EXISTE NINGUNA INFORMACION
INFORMACIÓN SOBRE LAS VÍAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN:	N/A
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:	N/A
EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y CRÓNICAS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO PLAZO:	Posible irritación en la piel
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD:	N/A

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA	
BIODEGRADABILIDAD/PERSISTENCIA:	NO HAY DATOS
BIOTOXICIDAD:	NO HAY DATOS
POTENCIAL DE BIOACUMULACION:	NO HAY DATOS
MOVILIDAD EN EL SUELO:	NO HAY DATOS
OTROS EFECTOS ADVERSOS:	NO HAY DATOS
COMPORTAMIENTO EN PLANTAS DE TRATAMIENTO:	NO HAY DATOS

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS	
DESCRIPCIÓN DE LOS DESECHOS	BASE CEMENTICIOS
PROCEDIMIENTOS DE MANEJO Y MÉTODOS DE ELIMINACIÓN:	ENVIARLOS A INCINERAR
PROCEDIMIENTOS DE ELIMINACIÓN DE RECIPIENTES CONTAMINADOS:	ENVIARLOS A INCINERAR

14. INFORMACIÓN RELATIVA DE TRANSPORTE	
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:	
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: NU	NO REGULADO
CLASES DE PELIGROS EN EL TRANSPORTE:	N/A
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASE SI SE APLICA:	N/A
CONTAMINANTE MARINO (SI / NO):	SI
PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL TRANSPORTE:	NINGUNA

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

SALUD: 1

INFLAMABILIDAD: 0

16. OTRA INFORMACIÓN

LA INFORMACIÓN FACILITADA SE CONSIDERA CORRECTA Y CONFIABLE, PERO SE PRESENTA SIN GARANTÍA O RESPONSABILIDAD POR PARTE DE CIA. ADITEC - ECUATORIANA, DE SU APLICACIÓN Y CONSECUENCIAS DE LA MISMA, POR PARTE DEL USUARIO.

ELABORADO POR: HENRY PESANTES

FECHA: 01/06/2015

REVISADO POR: MARIA DE LOURDES PACHECO

FECHA: 08/06/2015



ADITEC ECUADOR

Durán.- Vía Durán Tambo Km 5 , Solar 3, Área Industrial Las Brisas - PBX: (04) 602 6090 – 602 6089
Quito.- Nazareth OEI – 166 y Melchor Toaza - PBX: (02) 280 4400 – 280 8776

ADITEC REP. DOMINICANA

Santo Domingo.- Calle Palmito No. 6, Residencial Palmarejito, Municipio Santo Domingo Oeste
Telf. 809 328 0202

Web: www.aditec-ec.com - e-mail: servicio@aditec-ec.com

